**Index of Claims** 

Application/Cor	ntroi	No
-----------------	-------	----

10/722,223

Examiner

Brian M. Healy

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SPICKERMANN ET AL.

Art Unit

2883

√.	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

								ı						
ı	Cla	im	_				Date					1	Cla	im
ı	<u> Uit</u>	1111	-		_			_			_		Cie	11111
	Final	Original	7/26/05										Final	Original
Ì	1	1	=		Т						_			51 52 53
i	2		=											52
- 1	3	3	▗								_			53
1	4	4	╘		$\vdash$	$\vdash$	-				-			54
-	5	5	=	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-					54 55
-	6	6	=	$\vdash$	-	-	$\vdash$	┝			-			56
-	7	7	=	_		_	$\vdash$	$\vdash$						57
	8	8	Ē			_	⊢	┝	_	_				50
-	9	9	=			_	-	<u> </u>	_	_	Ь.		_	57 58 59
-		10	F	<u> </u>	H	_	$\vdash$	├	$\vdash$		_			59
		10	<u> </u>	-		-	H	-			<u> </u>			60
		11	-	<u> </u>		Ŀ		<u> </u>	_		_			01
		12 13	⊢	<u> </u>		_	L	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>			02
		13	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>			63
		14	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		Ш		<u> </u>			61 62 63 64 65 66
		15	<u> </u>			_	$ldsymbol{le}}}}}}$	_	Ш		L.			65
		16	<u> </u>		_		Ŀ	<u> </u>	_					66
		17	L	<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$				L			67
		18 19										.		68
		19												69
		20												70
		21										!		71
		22												72
		23 24					Г					Ì		72 73 74 75 76 77 78
		24										1		74
		25										ĺ		75
		26										Ι.		76
		27 28										ĺ		77
		28			_	_	_	_						78
		29	_											79
ı	-	30	-		$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	-					80
		31			$\vdash$	-		-	Н	$\vdash$	-			81
1		32	├		┢	┢		_	$\vdash$	_	_			82
1		33	┢╌			_	_	$\vdash$		-				83
1		34		⊢		⊢	├─	_	-	_	┢			94
		35	$\vdash$	┝		$\vdash$	<u> </u>		┢╾	$\vdash$	<del> </del>			84 85
1		36	⊢	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┝	$\vdash$		<u> </u>	86
		37	-	┝	_	┝	-	_	-		<del> </del>		<del> </del>	87
ì		38	┝	⊢		⊢	-	$\vdash$	<del> </del>	_	$\vdash$			88
		39	├	├─	-	├─	-	$\vdash$	H	<u> </u>	$\vdash$	ŀ	<del></del>	89
ı		4.0	⊢	⊢	_		<u> </u>	⊢	┝	_	⊢			
1		40		⊢	-	⊢	-	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	ĺ	<u> </u>	90
1		41	⊢	-		├-	<u> </u>	-	-		-			91
		42	-	<u> </u>		-		<u> </u>		_	<u> </u>			92
		43		-	$\vdash$	├-	⊢-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	l	<u> </u>	93
		44	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	l		94
		45	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	├		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	l	<u> </u>	95
		46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	ļ			96				
		47	<u> </u>	ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	97				
		48	<u> </u>	_	$\vdash$	إسا	L_		<u> </u>	98				
		49	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.,			99
- 1		50		İ	ı	l		l	l		l	ı	1	100

710	11111	_				701	_				4 1	UI6						Jak	_	,			1	$\vdash$
	Original	7/26/05				•						Final	Original											
	1	=								Г	1		51											Г
	1	=		_	-	$\overline{}$				$\vdash$	1		51 52					_	_	$\vdash$		$\neg$	ĺ	r
	3	=		-	$\vdash$				$\vdash$	┢	1		53	Н		_	_		_	_		Н		H
_	4	=	-	_	-		H		-	Н	1	_	54					_		-	-	_	1	H
	5	=			$\vdash$	-		-		$\vdash$	i	<u> </u>	55								$\vdash$			H
	-6	=		_	_		┢		$\vdash$	┢	1	$\vdash$	56	_	-					-	$\vdash$		1	H
_	6 7	=			<u> </u>		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	56 57						-	$\vdash$	$\vdash$		1	$\vdash$
-	8	=			_	$\vdash$	H	_	┢	$\vdash$	1		58	-					-	_	H		1	H
	9	=			_	-	┢	_	$\vdash$	├	1		59	$\vdash$					-	$\vdash$	-			-
-	10	Ē	_		$\vdash$	_		_	-	-	1		60	$\vdash$					_	$\vdash$	$\vdash$		ł	H
	11	_			<u> </u>	-			$\vdash$	-	1	<u> </u>	61	-		_		_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	1	H
	12	<u> </u>	$\vdash$		H		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	62	H		_		_	┢		H		1	H
_	13		$\vdash$			-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1	<b>-</b>	63				_		_		$\vdash$	<u> </u>	1	H
	14	<u> </u>	$\vdash$		_		<del> </del>	$\vdash$	-	┝	1		64	$\vdash$		_				$\vdash$	H		ł	$\vdash$
	15	<del> </del>	_		_	_	<del>                                     </del>	_		┢	1		64 65	H									l	$\vdash$
-	16	-	-		<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	┨	<u> </u>	66								H		l	$\vdash$
	17	$\vdash$	_		$\vdash$	_	$\vdash$	_	⊢	-	1		67						_	_	H		1	$\vdash$
_	18	_	├			_	$\vdash$	-	├	├	1		68	$\vdash$							$\vdash$		ł	$\vdash$
	19	-	<del> </del>		<del> </del>		_	_	-	├		-	69								$\vdash$		1	$\vdash$
_	20	_	$\vdash$		┢	_	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	1		70	-		_		_	_		-		1	┝
	21	$\vdash$		_	$\vdash$		├─	$\vdash$	$\vdash$	-			71	-		_			_	_			1	$\vdash$
-	22				<u> </u>	_	<u> </u>	-	┢	⊢	1	<u> </u>	72	-				_	_	_	-	-	ł	$\vdash$
_	23	_	H				├─	-	$\vdash$	├	┨		73	$\vdash$		_		-		-	$\vdash$		ł	$\vdash$
_	24		$\vdash$		-	-	-	-	-	⊢	┨		74	-					_	H	$\vdash$	$\vdash$	┨	$\vdash$
_	25	_	$\vdash$				├	-	⊢	-	┨		75	$\vdash$	_	_	_	_		-	$\vdash$	_	┨	$\vdash$
-	26		-		_		┝	┝	-	⊢	ł		76	-		_			_	-	-		┨	H
_	27	_	$\vdash$	_	_		$\vdash$	_	⊢	├	{	<u> </u>	77	-		_		_	i-	_	$\vdash$		1	⊦
_	28	-	$\vdash$		-		├		-	-	┨	<u> </u>		-	_	_	_			-	-		┨	┝
_	20	_	H	_			$\vdash$	-	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	78	-				_	$\vdash$	-	-	_	ł	$\vdash$
_	29 30		-	_	_	-	┝		⊢	⊢	1	-	79	$\vdash$	_	_		_	⊢	-	⊢	-	1	$\vdash$
_	30	$\vdash$	H	_	<u> </u>		-	┝	⊢	├	1	<u> </u>	80	_	_	_			_	_	-	H	ł	H
_	31 32	├		_	<u> </u>		-	┝	⊢	⊢	ł	<u> </u>	81 82	<u> </u>	_			_	<u> </u>	├-	_	$\vdash$	ł	$\vdash$
_	32	┝		_	_		<u> </u>	┝	-	├	-		02	<u> </u>		_			-	<del> </del>		$\vdash$	ł	$\vdash$
_	33		H		├		_	<u> </u>	<u> </u>				83	_	_			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ł	$\vdash$
_	34 35	H	_		├			-	<u> </u>	├	-	<u> </u>	84 85					-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		ł	$\vdash$
_	35	├	-	_	⊢		-	┡	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	85				_		├—	<u> </u>	H	-	ł	$\vdash$
	36	├	-		├		-	├		-	-	<u> </u>	86	-		_	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		ł	$\vdash$
_	37	⊢	⊢		⊢		$\vdash$	-	⊢	⊢	$\cdot$	<u> </u>	87	-	_	_	_		-	H	⊢	-	1	H
_	38	┝	-	_	├-			⊢	⊢	⊢	ł	<u> </u>	88	<del> </del>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	₩		ł	$\vdash$
	39	<u> </u>	_	_	<u> </u>		H	_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	89	<u> </u>	_			_	<u> </u>	-	╙	H	-	H
_	40	-	H		<u> </u>		┡	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	90		_	_		_	<u> </u>	_	├		ł	$\vdash$
_	41	├-	<u> </u>		├		_	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	91	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_		$\vdash$
_	42	-	<u> </u>		-		<u> </u>	<del> </del>	-	-			92	_				_	_	<u> </u>	⊢	-	ł	$\vdash$
_	43	-	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<del> </del>	-	-	<u> </u>	93				_	<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash$	<b>—</b>	ł	$\vdash$
_	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢-	4	<u> </u>	94	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<b> </b>	ł	$\vdash$
	45	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	-	<b>└</b> ─	95	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	F
_	46	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	1		96					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	Щ	ł	L
_	47	⊢	$\vdash$	<u> </u>	L-	<u> </u>	ļ	├	<del> </del>	<u> </u>	1	<u> </u>	97	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L.,	ł	L
4	48	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>			98		_		_	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	$\vdash$	l	L
4	49	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	99	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	ł	L
	50		L_	L	<u> </u>		L_	L_	<u></u>	L	J	<u> </u>	100	<u> </u>				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц.	j	L

Cla	Date										
Final	Original										
	101										
	101 102 103 104 105										
	103	Ш								Щ	
	104			_							
	105	_		<u> </u>							
	106			<u> </u>				-	$\vdash$	$\dashv$	
	107 108 109	$\vdash$	_							$\dashv$	
	109	-		$\vdash$	_				Н	$\dashv$	
	110	<b></b> -									
	110 111	$\vdash$									
	112										
	112 113 114 115 116 117										
	114			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	$oxedsymbol{oxed}$						
	115			_				_			
	116	<u> </u>		_			$\vdash$	H			
	11/	<u> </u>		<del> </del>			_	_		$\dashv$	
	118 119				<b> </b>						
	120	-		-	H			H		H	
	121			$\vdash$	$\vdash$					$\dashv$	
	120 121 122			<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	-	-	
	123			T							
	124	,									
	125										
	126							<u> </u>			
	123 124 125 126 127 128 129 130			<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>			
	128			-		<u> </u>	┝	Ŀ	_	_	
	129	_	├-	┝	<u> </u>	-		<u> </u>		-	
	131	_	-	┢			-	┝			
	132 133 134 135	$\vdash$	_	-	$\vdash$		<u> </u>	H			
	133										
	134										
	135										
	136										
	137 138	_	ļ			<u> </u>	<u> </u>			Ш	
	138		┝	-	_		-				
	139	-	-	$\vdash$	_	$\vdash$	-		$\vdash$	-	
-	141	-	-		├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	
	142	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	-	一		
	143	Т	T		<u> </u>	┢	<u> </u>	$\vdash$			
	144					Γ	1	Ì			
	145										
	146										
	147	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ					
	148	<u> </u>		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	149	<del> </del>	-	-	├-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	
	150	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	Ц_		L		